

PHYLUS SINT 1200

Aceite Emulsionable

Se trata de un fluido de corte sintético soluble bio-estable resistente a la formación de espuma. Está exento de cloro, nitritos y fenoles. Recomendado para operaciones de mecanizado y rectificado de metales ferrosos de baja y media dureza y fundición.

CARACTERISTICAS Y USOS

- Recomendado tanto para utilizar en máquinas a CNC como convencionales.

OPERACIONES RECOMENDADAS

Operaciones	Concentraciones recomendadas
Mecanizado	3 - 10%
Rectificado	3 - 6%

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Excelente desempeño en operaciones de mecanizado de metales ferrosos de alta y media dureza y en fundición.
- Excepcional resistencia a hongos y bacterias.
- Excelente poder de dispersión y limpieza.
- Buena resistencia a la formación de espuma.
- Protección anticorrosiva.
- Permite, en algunos casos, la substitución de aceites integrales y solubles de base mineral de tipo EP.

Producido y Distribuido por:

TITANIUM ENERGY S.A.

11 de septiembre 2173 7º | C.P. 1428

BUENOS AIRES – ARGENTINA

TEL: +54 11 4784 9795 / 0810 444 9253

Revisión: REV2

- Aumenta la vida útil de las herramientas en operación.
- Garantiza óptimos estándares de acabado superficial y precisión dimensional.
- Aumenta la vida útil del fluido.
- No requiere el agregado de aditivos externos.
- Provee una excelente limpieza tanto para máquinas como piezas.
- Larga vida útil y bajas tasas de reposición, que garantizan bajos volúmenes de descarte.
- Olor suave.

DATOS TÍPICOS

CONCENTRADO	
Aspecto	Solución verdosa
Factor de corrección	1,25
Índice de refracción	1,25

EMULSIÓN		
pH (5%)	9,5	
Poder anticorrosivo	IP 125 (2%)	Pasa
Espuma	Pasa	

NO CONTAMINE. NO ARROJE EL PRODUCTO USADO AL MEDIO AMBIENTE. ENTRÉGUELO EN LOS SITIOS AUTORIZADOS PARA SU TRATAMIENTO.

Producido y Distribuido por:

TITANIUM ENERGY S.A.
 11 de septiembre 2173 7º | C.P. 1428
 BUENOS AIRES – ARGENTINA
 TEL: +54 11 4784 9795 / 0810 444 9253
 Revisión: REV2